December - 2003 - Décembre ISSN 0709 - 292X SS # 03-12

PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement[1] / Ciment[1]		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	549 280	511 193	11 611 071 r	12 292 500 r	789 217	438 801	184 920 r	178 352
February - Février	540 511	541 804	12 629 576 r	12 241 298 r	669 533 r	510 430	162 814 r	169 460
March - Mars	718 939	694 337	18 187 695 r	16 896 232 r	704 690	687 375	178 965 r	189 882
April - Avril	1 030 030	1 020 766	20 381 642 r	18 909 592 r	739 259	671 069	183 072 r	186 185
May - Mai	1 243 301	1 302 360	22 479 198 r	22 215 081 r	766 712 r	744 900	189 349 r	187 479
June - Juin	1 397 053	1 446 680	24 425 045 r	26 864 899 r	843 977 r	681 843 r	191 047 r	169 046
July - Juillet	1 405 912	1 417 357	20 372 842 r	22 486 352 r	743 237 r	835 448 r	196 496 r	188 982
August - Août	1 463 474	1 448 555	21 084 581 r	21 568 544 r	735 659 r	786 192 r	190 811 r	184 913
September - Septembre	1 427 194	1 518 327	23 772 907 r	25 959 511 r	745 568 r	775 262 r	198 021 r	190 767
October - Octobre	1 411 192	1 523 805	22 051 204 r	21 205 302 r	661 285 r	812 260 r	208 785 r	204 922 r
November - Novembre	1 119 348	1 151 732	19 720 660 r	18 646 296 r	689 041 r	699 794	183 690 r	185 194 r
December - Décembre	753 293	846 870	16 527 817 r	15 121 641	720 924 r	738 945	179 564 r	180 398
Total	13 059 527	13 423 786	233 244 242	234 407 248	8 809 102	8 382 319	2 247 532	2 215 580

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K_2O)		Diamonds[2] / Diamants[2]		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	784 258	823 824	718 744 r	706 367	430 037	503 812	894 350 r	1 009 762
February - Février	618 866	686 491	637 212 r	754 257	319 362	603 839	1 225 862	697 810
March - Mars	554 635	771 342	823 670 r	879 043	427 097	571 689	1 096 935 r	1 153 045
April - Avril	641 582	743 332	1 102 186 r	1 065 317	354 642	682 871	1 025 432 r	854 960
May - Mai	492 547	676 825	840 718 r	787 250	398 115	881 244	1 358 088 r	378 267
June - Juin	654 683	800 110	529 957 r	699 037	476 304	913 366	944 522	470 292
July - Juillet	596 715	624 821	453 531 r	659 992	406 808	1 000 495	516 020 r	369 708
August - Août	544 848	704 629	621 278 r	602 722	427 856	979 903	1 039 176	926 838
September - Septembre	737 648	798 126	737 518 r	725 051	401 749	1 427 199	1 079 046 r	929 474
October - Octobre	464 944	917 003	685 253 r	863 299	460 923		1 117 970	1 146 841
November - Novembre	880 310	977 148	630 678 r	683 673	461 060		1 698 521 r	1 275 657
December - Décembre	981 838 r	1 146 889	580 279 r	705 069	411 068 r		859 306 r	693 592
Total	7 952 874	9 670 541	8 361 025	9 131 079	4 975 021		12 855 229	9 906 244
Year-to-date - Total cumulatif					3 641 970	7 564 418		

r Revised figures
[1] Source: Statistics Canada
[2] Production
For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2002.
Components may not add due to rounding.

r chiffres révisés
[1] Source: Statistique Canada
[2] Production
Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2002.
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Natural Resources Canada Ressources naturelles Canada

Canada

Available on Internet at http //mmsd1 mms nrcan gc ca/mmsd/data/default_e asp Disponible sur Internet à http //mmsd1 mms nrcan gc ca/mmsd/data/default_f asp

2 Producers' Shipments of Asbestos[1] / Expéditions des producteurs d'amiante[1]

	Quebec plants / Usines du Québec Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes							
January - Janvier	232		3 804		6 175		9 957 r	
February - Février	522		4 459		7 446		9 484	
March - Mars	484		3 443		4 453		7 471	
April - Avril	562		3 986		7 312		7 260	
May - Mai	401		2 446		5 661		7 226	
June - Juin	174 r		2 747		4 595		6 278	
July - Juillet	309 r		4 146 r		4 776 r		10 053	
August - Août	222		2 372		3 912		5 826	
September - Septembre	441		2 844		4 307		5 929	
October - Octobre	164		3 143		4 123		4 255	
November - Novembre	145		4 799		3 896		5 383	
December - Décembre	158		3 014 r		4 612 r		5 847 r	
Total	3 814		41 203		61 268		84 969	

	Quebec plants / Usines du Québec Milled / Fibres traitées				Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total					
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes							
January - Janvier	3 178 r		23 346 r		-		23 346 r	
February - Février	4 194		26 105		-		26 105	
March - Mars	4 425		20 276		-		20 276	
April - Avril	4 719		23 839		-		23 839	
May - Mai	5 375		21 109		-		21 109	
June - Juin	4 759		18 553 r		-		18 553 r	
July - Juillet	3 256		22 540 r		-		22 540 r	
August - Août	5 937		18 269		-		18 269	
September - Septembre	4 484		18 005		-		18 005	
October - Octobre	2 953		14 638		-		14 638	
November - Novembre	2 741		16 964		-		16 964	
December - Décembre	4 966 r		18 597 r		-		18 597 r	
Total	50 987		242 241		-		242 241	

[1] Confidential in 2003

[1] Confidentiel en 2003

3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes							
January - Janvier	51 112 r	49 044	50 671 r	47 947 r	53 461	37 770	25 298	23 762
February - Février	47 726 r	48 236	46 851 r	45 809	46 819	35 516	23 282	21 881
March - Mars	55 020 r	51 240	52 582 r	48 071	47 005	38 644	22 597	22 369
April - Avril	56 886 r	46 803	52 932 r	46 225	48 125	34 950	25 542	17 387
May - Mai	51 675 r	49 963	50 421 r	49 434 r	48 701	36 757	29 146	21 802
June - Juin	52 104 r	38 602	50 232 r	37 748 r	40 179	31 199	22 627	19 898
July - Juillet	42 225 r	36 703	41 491 r	34 595	29 956	26 451	15 806	11 296
August - Août	47 656 r	39 635	46 476 r	37 621 r	23 161	31 771	17 203	17 456
September - Septembre	45 138 r	43 179	45 494 r	45 242 r	31 290	41 340	18 766	16 731
October - Octobre	49 226 r	53 464	45 949 r	49 859	39 294	45 077	23 635	23 352
November - Novembre	50 736 r	48 197 r	50 734 r	45 774 r	40 204 r	44 034 r	21 030	22 090 r
December - Décembre	53 994 r	52 499	50 363 r	54 958	46 325	51 357	17 509 r	17 602
Total	603 498	557 565	584 195	543 282	494 522	454 866	262 440	235 626

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes							
Production								
January - Janvier	69 689	83 932	1 021 613 r	1 049 632	106 414 r	103 701	1 197 716 r	1 237 265
February - Février	62 500 r	75 852	695 582 r	716 300	86 475 r	92 841	844 557 r	884 993
March - Mars	70 768	77 253	526 119 r	761 012	120 456 r	111 483	717 343 r	949 748
April - Avril	69 950	75 143	942 037 r	994 730	103 984 r	90 314 r	1 115 971 r	1 160 187 r
May - Mai	75 343	78 759	930 350 r	950 732	99 668 r	100 415	1 105 361 r	1 129 906
June - Juin	70 474	74 476	744 963 r	909 605	101 470 r	49 897	916 907 r	1 033 978
July - Juillet	73 348 r	73 810	788 946 r	965 672	101 681 r	42 756	963 975 r	1 082 238
August - Août	77 251	73 681	751 046 r	803 214	109 479 r	106 038	937 776 r	982 933
September - Septembre	74 498	76 521	958 653 r	1 046 098	118 286 r	96 144 r	1 151 437 r	1 218 763 r
October - Octobre	75 333	80 464	1 089 056 r	1 176 962	85 661 r	94 104 r	1 250 050 r	1 351 530 r
November - Novembre	74 635	78 948	1 132 283 r	1 188 479	118 772 r	94 585	1 325 690 r	1 362 012
December - Décembre	72 743 r	73 654	1 039 510 r	1 159 771	132 515 r	89 092	1 244 768 r	1 322 517
Total	866 532	922 493	10 620 158	11 722 207	1 284 861	1 071 370	12 771 551	13 716 070
Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs								
January - Janvier	72 200 r	82 432	1 058 250 r	1 125 250	106 414 r	103 701	1 236 864 r	1 311 383
February - Février	61 052	73 414	611 315 r	679 226	86 475 r	92 841	758 842 r	845 481
March - Mars	65 980	74 414	317 931 r	529 956	120 456 r	111 483	504 367 r	715 853
April - Avril	73 256	72 515	774 036 r	923 741	103 984 r	90 314 r	951 276 r	1 086 570 r
May - Mai	76 662	76 435	930 292 r	939 768	99 668 r	100 415	1 106 622 r	1 116 618
June - Juin	65 619	72 560	883 870 r	1 049 071	101 470 r	49 897	1 050 959 r	1 171 528
July - Juillet	74 411	71 212	761 746 r	1 013 512	101 681 r	42 756	937 838 r	1 127 480
August - Août	72 931 r	70 801	790 284 r	784 462	109 479 r	106 038	972 694 r	961 301
September - Septembre	73 784 r	80 614	964 481 r	1 007 232	118 286 r	96 144 r	1 156 551 r	1 183 990 r
October - Octobre	83 861 r	81 668	1 125 942 r	1 107 261	85 661 r	94 104 r	1 295 464 r	1 283 033 r
November - Novembre	77 886 r	77 409	1 187 629 r	1 054 627	118 772 r	94 585	1 384 287 r	1 226 621
December - Décembre	72 728 r	71 790	1 175 470 r	1 280 448	132 515 r	89 092	1 380 713 r	1 441 330
Total	870 370	905 264	10 581 246	11 494 554	1 284 861	1 071 370	12 736 477	13 471 188
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois								
January - Janvier	31 754 r	28 704	395 846 r	318 135	-	-	427 600 r	346 839
February - Février	33 202 r	31 142	480 113 r	355 209	-	-	513 315 r	386 351
March - Mars	37 990 r	33 981	688 301 r	586 265	-	-	726 291 r	620 246
April - Avril	34 684 r	36 609	856 302 r	657 254	-	-	890 986 r	693 863
May - Mai	33 365 r	38 933	856 360 r	668 218	-	-	889 725 r	707 151
June - Juin	38 220 r	40 849	717 453 r	528 752	-	-	755 673 r	569 601
July - Juillet	37 157 r	43 447	744 653 r	480 912	-	-	781 810 r	524 359
August - Août	41 477 r	46 327	705 415 r	499 664	-	-	746 892 r	545 991
September - Septembre	42 191 r	42 234	699 587 r	538 530	-	-	741 778 r	580 764
October - Octobre	33 663 r	41 030	662 701 r	608 231	-	-	696 364 r	649 261
November - Novembre	30 412 r	42 569	607 355 r	742 083	-	-	637 767 r	784 652
December - Décembre	30 427 r	44 433	471 395 r	621 406	-	-	501 822 r	665 839

5 Gold Production[1], by Region / Production[1] d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	grams - grammes							
January - Janvier	25 371	25 752	2 586 231 r	2 187 977	7 590 191 r	5 617 356	747 967 r	579 622
February - Février	26 829 r	99 244	2 690 177 r	2 223 218	6 542 030 r	5 782 219	587 644	539 142
March - Mars	79 581	166 356	3 084 916 r	2 322 308	5 216 503 r	7 011 486	631 402	551 116
April - Avril	302 337 r	243 466	2 515 544 r	2 354 922 r	6 539 435 r	6 323 655	612 916	542 902
May - Mai	256 627 r	44 127	3 060 848 r	2 465 272	6 294 216 r	6 435 376	575 120	465 849
June - Juin	239 039 r	152 029	3 301 634 r	2 339 573	6 614 356 r	6 392 436	539 179 r	492 453
July - Juillet	155 304 r	93 314	2 107 796 r	2 144 520	6 063 379 r	6 394 631	647 252 r	437 211
August - Août	122 085 r	78 811	2 624 713 r	2 028 950	5 759 159 r	6 238 532	599 437 r	509 792
September - Septembre	194 278	216 959	2 675 859 r	2 427 392	6 601 910 r	6 704 960	585 421 r	483 420
October - Octobre	91 962	32 182	2 581 985 r	2 570 966 r	7 288 430 r	7 083 633	570 850 r	490 538
November - Novembre	116 314 r	92 281	2 671 634 r	2 369 417 r	6 953 536 r	6 211 662	462 925	473 995
December - Décembre	128 236 r	181 382	2 840 205 r	2 550 271	7 947 335 r	6 610 486	580 055 r	431 836
Total	1 737 962	1 425 903	32 741 543	27 984 786	79 410 478	76 806 432	7 140 167	5 997 874

	British Columbia / Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	grams - grammes							
January - Janvier	1 674 286 r	1 468 978 r	1 348	102	445 800 r	694 431	13 071 194 r	10 574 218 r
February - Février	1 209 958 r	1 613 548 r	922	-	657 706 r	725 631	11 715 264 r	10 983 002 r
March - Mars	2 119 964 r	2 006 881	124	13 647	766 462 r	517 174	11 898 952 r	12 588 966
April - Avril	1 740 601 r	1 627 641 r	50 829	16	328 339 r	400 969	12 090 001 r	11 493 571 r
May - Mai	1 803 364 r	1 956 036 r	106 028	-	619 509 r	340 864	12 715 712 r	11 707 524 r
June - Juin	1 843 929 r	1 991 183 r	79 509	128 413	606 006 r	589 477	13 223 653 r	12 085 564 r
July - Juillet	1 744 213 r	1 625 535 r	477 246	416 282	430 588 r	275 674	11 625 777 r	11 387 168 r
August - Août	1 758 217 r	2 059 813 r	418 236	498 344	658 589 r	134 343	11 940 436 r	11 548 585 r
September - Septembre	1 933 298 r	2 304 986 r	512 036	219 252	738 753 r	209 827	13 241 554 r	12 566 796 r
October - Octobre	1 976 584 r	1 528 883	361 960	310 471	705 892 r	282 510	13 577 662 r	12 299 183 r
November - Novembre	1 560 925 r	1 905 570 r	10 447	992	546 719 r	181 812	12 322 500 r	11 235 728 r
December - Décembre	2 357 961 r	2 214 605	49 107 r	38 241	578 741 r	61 619	14 481 641 r	12 088 441
Total	21 723 299	22 303 659	2 067 791	1 625 759	7 083 106	4 414 332	151 904 346	140 558 745

[1] Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

[1] Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

6 Production of Gold / Production d'or

	Mine output[1] / Production minière[1]		Production[2] from Gold quartz mines and placer deposits / Production[2] de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production[2] from base metal mines / Production[2] de mines de métaux communs		Total production[2] / Production[2] totale	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	grams - grammes							
January - Janvier	12 600 727 r	11 068 110	12 208 829 r	9 794 047	862 365 r	780 170 r	13 071 194 r	10 574 218 r
February - Février	11 569 649 r	11 044 428	10 918 300 r	10 255 887	796 965 r	727 115 r	11 715 264 r	10 983 002 r
March - Mars	12 409 900 r	12 548 894	11 164 505 r	11 802 475	734 447 r	786 491	11 898 952 r	12 588 966
April - Avril	11 784 610 r	11 486 762	11 269 061 r	10 744 628 r	820 940 r	748 943 r	12 090 001 r	11 493 571 r
May - Mai	13 309 482 r	11 627 377	12 021 694 r	10 969 632	694 019 r	737 892 r	12 715 712 r	11 707 524 r
June - Juin	13 053 247 r	12 162 124	12 520 756 r	11 596 894	702 896 r	488 670 r	13 223 653 r	12 085 564 r
July - Juillet	12 225 544 r	11 567 458	11 019 511 r	10 939 574	606 267 r	447 593 r	11 625 777 r	11 387 168 r
August - Août	12 047 488 r	11 738 740	11 264 730 r	11 031 508	675 706 r	517 078 r	11 940 436 r	11 548 585 r
September - Septembre	12 624 276 r	12 450 135	12 568 288 r	11 899 263	673 267 r	667 533 r	13 241 554 r	12 566 796 r
October - Octobre	13 679 731 r	12 868 392	12 867 736 r	11 572 301 r	709 926 r	726 881	13 577 662 r	12 299 183 r
November - Novembre	12 612 847 r	11 364 720 r	11 569 122 r	10 511 904 r	753 377 r	723 824 r	12 322 500 r	11 235 728 r
December - Décembre	14 141 720 r	11 620 803	13 792 995 r	11 222 790	688 646 r	865 651	14 481 641 r	12 088 441
Total	152 059 221	141 547 942	143 185 525	132 340 903	8 718 821	8 217 843	151 904 346	140 558 745

[1] Gold content in bullion and concentrates produced.
[2] Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

[1] Teneur en or des lingots et concentrés produits.
[2] Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes							
January - Janvier	17 664 r	15 965	16 749 r	15 807	15 006	11 864	866	801
February - Février	16 430 r	15 623	15 604 r	15 606	12 558	10 679	697	710
March - Mars	19 383 r	18 933	18 412 r	16 590	13 615	13 678	697	649
April - Avril	17 240 r	17 684	16 353 r	14 565	11 838	13 663	274	668
May - Mai	15 925 r	17 183	15 119 r	14 342	12 407	10 204	923	674
June - Juin	16 142 r	8 813	15 359 r	10 774	13 561	5 758	589	202
July - Juillet	9 513 r	4 481	8 987 r	2 192	9 627	3 403	130	530
August - Août	12 817 r	5 910	12 208 r	9 162	8 114	6 056	621	416
September - Septembre	14 307 r	11 599	13 637 r	12 663	9 494	9 494	656	772
October - Octobre	15 720 r	15 134	14 933 r	12 817	12 283	11 412	747	725
November - Novembre	16 314 r	14 377	15 502 r	12 053	13 295	13 024	630	596
December - Décembre	17 843 r	17 054	16 937 r	15 971	12 677	15 182	410	512
Total	189 297	162 756	179 800	152 541	144 476	124 418	7 241	7 256

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped.

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]		Refined production (primary)[3] / Production affiné (primaire)[3]		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes							
January - Janvier	7 477	6 728	9 099 r	8 442 r	14 408 r	12 133	7 890 r	8 440
February - Février	7 454	5 680	5 521 r	5 449	12 159 r	11 163	8 491 r	9 399
March - Mars	9 911	7 024	5 181 r	6 303	12 557 r	14 432	8 082 r	10 547
April - Avril	9 572	7 120	6 219 r	7 169	13 137 r	12 601	8 419 r	8 926
May - Mai	9 843	6 608	7 912 r	6 613 r	11 973 r	14 402	10 043 r	9 426
June - Juin	8 249	7 054	6 740 r	5 066 r	11 830 r	11 060	10 671 r	9 912
July - Juillet	8 378	6 873	5 819 r	7 495	5 461 r	4 398	8 236 r	7 106
August - Août	9 079	6 725	21 009 r	5 471 r	3 515 r	17	8 284 r	8 085
September - Septembre	7 343	6 409	12 374 r	7 193 r	9 360 r	3 692 r	11 085 r	9 832 r
October - Octobre	7 138	7 921	9 277 r	6 357	14 526 r	5 585 r	12 570 r	9 803 r
November - Novembre	5 834	6 837 r	7 195 r	5 627 r	13 478 r	10 930 r	11 306 r	10 441 r
December - Décembre	6 899 r	6 289	4 982 r	6 400	14 492 r	12 060	9 588 r	8 825
Total	97 178	81 268	101 330	77 585	136 896	112 475	114 664	110 742

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped.
[3] Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.
[3] Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonié produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes							
January - Janvier	80 458	65 440	61 799 r	61 393 r	67 307	68 089	14 530	15 490
February - Février	74 874	58 367	52 881 r	48 957 r	63 757	64 007	14 079	15 708
March - Mars	86 794	72 707	61 967 r	71 247	67 474	70 886	17 352	15 515
April - Avril	87 218	65 636	73 658 r	63 053 r	66 934	64 847	16 305	15 908
May - Mai	87 184	65 366	65 868 r	66 676 r	66 071	68 495	17 474	15 110
June - Juin	85 315	66 655	69 643 r	65 870 r	64 522	63 360	14 502	15 390
July - Juillet	76 226	62 052	84 467 r	54 747 r	72 125	59 197	17 682	14 578
August - Août	79 786	65 164	130 091 r	60 726 r	49 128	58 176	16 153	15 276
September - Septembre	65 402	64 880	128 283 r	75 723 r	66 938	57 952	15 472	14 303
October - Octobre	62 910	71 787	76 607 r	54 105	69 537	58 970	16 634	15 714
November - Novembre	58 537	65 839 r	59 353 r	67 778 r	66 482	63 254 r	14 430	14 090 r
December - Décembre	71 516 r	64 436	59 316 r	66 948	73 134 r	63 965	12 287 r	14 310
Total	916 220	788 328	923 931	757 224	793 410	761 199	186 900	181 391

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped.

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments[1] / Livraisons totales[1]		Stocks at end of month[2]/ Stocks à la fin du mois[2]	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	dryweight - tonnes - poids sec							
Newfoundland and Labrador - Terre-Neuve et Labrador								
January - Janvier	-	-	782 238	861 621	782 238	861 621	4 870 754 r	2 911 475
February - Février	-	-	355 038	674 052	355 038	674 052	5 677 056 r	3 601 629
March - Mars	51 069	-	1 009 328	989 323	1 060 397	989 323	5 923 349 r	3 928 157
April - Avril	388 033	167 622	1 103 771	1 634 097	1 491 804	1 801 719	5 885 299 r	3 504 243
May - Mai	466 849	239 052	1 921 081	1 719 307	2 387 930	1 958 359	5 195 322 r	3 149 938
June - Juin	533 551	393 774	999 039	1 700 568	1 532 590	2 094 342	5 450 268 r	2 965 187
July - Juillet	312 727	353 541	1 975 377	1 788 534	2 288 104	2 142 075	4 837 991 r	2 684 757
August - Août	176 529	360 919	1 590 422	1 164 110	1 766 951	1 525 029	3 685 383 r	2 840 938
September - Septembre	270 001	308 028	1 694 903	1 399 467	1 964 904	1 707 495	3 110 070 r	2 620 593
October - Octobre	330 172	237 811	1 705 488	1 837 564	2 035 660	2 075 375	2 645 561 r	2 186 452
November - Novembre	257 330	212 540	1 841 835	2 044 326	2 099 165	2 256 866	1 992 310 r	1 540 548
December - Décembre	138 367 r	143 564	956 773 r	1 591 177	1 095 140	1 734 741	2 347 550 r	2 461 014
Total	2 924 628	2 416 851	15 935 293	17 404 146	18 853 921	19 820 997		
Québec								
January - Janvier	6 290 r	58 114	630 354	641 213	636 644 r	699 327	1 693 896	1 773 597
February - Février	6 290 r	-	699 307	579 824	705 597 r	579 824	1 534 596 r	2 193 780
March - Mars	35 704 r	-	741 666	578 321	777 370 r	578 321	1 759 333	2 771 833
April - Avril	237 047 r	215 858	682 043	908 415	919 090 r	1 124 273	1 883 573	2 657 622
May - Mai	165 812 r	261 776	1 078 418	1 281 554	1 244 230 r	1 543 330	1 758 177	2 218 903
June - Juin	111 067 r	56 796	723 167	1 198 851	834 234 r	1 255 647	1 923 368	2 022 610
July - Juillet	250 222 r	198 172	778 376	1 261 320	1 028 598 r	1 459 492	2 037 558 r	1 811 551
August - Août	371 080 r	296 088	574 907	804 174	945 987 r	1 100 262	2 149 736	1 817 440
September - Septembre	316 035 r	345 160	936 748	893 278	1 252 783 r	1 238 438	1 816 652	1 699 274
October - Octobre	298 194 r	454 089	885 461	1 044 087	1 183 655 r	1 498 176	1 686 650	1 358 813
November - Novembre	372 868 r	300 609	1 024 418	886 859	1 397 286 r	1 187 468	1 324 535	1 379 747
December - Décembre	400 591 r	337 798	623 936 r	722 023	1 024 527 r	1 059 821	1 407 973 r	1 454 241
Total	2 571 195	2 524 460	9 378 801	10 799 919	11 949 996	13 324 379		
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-		
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	9 891	5 698	-	-	9 891	5 698	-	-
February - Février	9 557	6 006	-	-	9 557	6 006	-	-
March - Mars	5 338	6 802	-	-	5 338	6 802	-	-
April - Avril	9 336	5 171	-	-	9 336	5 171	-	-
May - Mai	8 038	3 834	-	-	8 038	3 834	-	-
June - Juin	6 196	5 492	-	-	6 196	5 492	-	-
July - Juillet	6 503	7 522	-	-	6 503	7 522	-	-
August - Août	8 931	5 887	-	-	8 931	5 887	-	-
September - Septembre	6 780	6 718	-	-	6 780	6 718	-	-
October - Octobre	8 444	5 582	-	-	8 444	5 582	-	-
November - Novembre	7 180	4 595	-	-	7 180	4 595	-	-
December - Décembre	5 805 r	5 855	-	-	5 805 r	5 855	-	-
Total	92 001	69 163	-	-	92 001	69 163		
Canada								
January - Janvier	16 181 r	63 812	1 412 592	1 502 834	1 428 773 r	1 566 646	6 564 650 r	4 685 072
February - Février	15 847 r	6 006	1 054 345	1 253 876	1 070 192 r	1 259 882	7 211 652 r	5 795 409
March - Mars	92 111 r	6 802	1 750 994	1 567 644	1 843 105 r	1 574 446	7 682 682 r	6 699 990
April - Avril	634 416 r	388 651	1 785 814	2 542 512	2 420 230 r	2 931 163	7 768 872 r	6 161 865
May - Mai	640 699 r	504 662	2 999 499	3 000 861	3 640 198 r	3 505 523	6 953 499 r	5 368 841
June - Juin	650 814 r	456 062	1 722 206	2 899 419	2 373 020 r	3 355 481	7 373 636 r	4 987 797
July - Juillet	569 452 r	559 235	2 753 753	3 049 854	3 323 205 r	3 609 089	6 875 539 r	4 496 308
August - Août	556 540 r	662 894	2 165 329	1 968 284	2 721 869 r	2 631 178	5 835 119 r	4 658 378
September - Septembre	592 816 r	659 906	2 631 651	2 292 745	3 224 467 r	2 952 651	4 926 722 r	4 319 867
October - Octobre	636 810 r	697 482	2 590 949	2 881 651	3 227 759 r	3 579 133	4 332 211 r	3 545 265
November - Novembre	637 377 r	517 744	2 866 253	2 931 185	3 503 630 r	3 448 929	3 316 845 r	2 920 295
December - Décembre	544 762 r	487 217	1 580 709 r	2 313 200	2 125 471 r	2 800 417	3 755 523 r	3 915 255
Total	5 587 824	5 010 474	25 314 094	28 204 065	30 901 918	33 214 539		

[1] Includes production from steel plant waste oxides

[2] Excludes stocks of crude ore

[1] Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

[2] Exclus les stocks de minerai brut

11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]	
	2002	2003	2002	2003
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 946 r	101 205	116 459 r	94 444 r
February - Février	108 156 r	110 131	94 132 r	92 552
March - Mars	136 641 r	117 523	133 192 r	124 718
April - Avril	127 535 r	105 703	113 718 r	116 832
May - Mai	119 324 r	101 917	127 870 r	121 201 r
June - Juin	122 964 r	97 247	98 082 r	84 247 r
July - Juillet	118 088 r	92 129	93 805 r	83 709
August - Août	111 037 r	113 846	124 452 r	99 364 r
September - Septembre	96 590 r	120 661	114 236 r	132 373 r
October - Octobre	115 756 r	128 780	116 173 r	108 228 r
November - Novembre	104 400 r	106 086 r	100 330 r	102 481 r
December - Décembre	135 121 r	114 046	119 552 r	115 648
Total	1 407 558	1 309 274	1 352 002	1 275 797

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped.

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas[1] / Gaz naturel[1]		Crude oil and equivalent[1] / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents[1]	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes		millions m³		000 m³	
January - Janvier	5 525 000	5 295 000	15 222 r	15 417 r	11 165 r	11 877 r
February - Février	5 136 000	5 257 000	13 596 r	13 746 r	10 541 r	10 463 r
March - Mars	5 881 000	5 204 000	15 387 r	14 773 r	11 437 r	11 680 r
April - Avril	5 702 000	5 195 000	14 209 r	13 726 r	11 436 r	11 264 r
May - Mai	6 122 000	5 443 000	14 010	12 487 r	11 276 r	11 921 r
June - Juin	5 548 000	4 967 000	13 507	12 877 r	10 908 r	12 109 r
July - Juillet	5 476 000	5 066 000	13 972	13 377 r	11 752 r	12 746 r
August - Août	5 718 000	4 792 000	14 091 r	13 631	11 596 r	12 607 r
September - Septembre	5 309 000	5 121 000	13 940 r	12 850	11 116 r	12 003 r
October - Octobre	5 666 000	5 377 000 r	14 567 r	13 185	12 022 r	12 485
November - Novembre	5 341 000 r	5 221 000	14 410 r	13 734	11 658 r	12 145
December - Décembre	5 184 000 r		15 774 r		12 069 r	
Total	66 608 000		172 684		136 976	
Year-to-date - Total cumulatif	61 424 000	56 938 000	156 910	149 803	124 907	131 301

[1] Marketable production
Source: Statistics Canada

[1] Production marchande
Source: Statistique Canada

13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003
	tonnes					
January - Janvier	228 109	233 971	3 205	5 135	231 313	239 106
February - Février	206 018	212 515	3 974	4 394	209 992	216 909
March - Mars	230 664	237 165	3 402	5 344	234 066	242 510
April - Avril	221 512	229 543	4 111	4 219	225 623	233 762
May - Mai	228 349	238 699	4 157	4 623	232 506	243 322
June - Juin	222 900	228 816	4 338	3 723	227 238	232 539
July - Juillet	227 725	236 997	4 292	3 905	232 017	240 902
August - Août	228 591	237 111	3 941	3 650	232 532	240 762
September - Septembre	222 884	228 923	4 278	3 565	227 162	232 488
October - Octobre	231 646	238 044	4 800	4 503	236 446	242 547
November - Novembre	226 153	231 113	4 540	4 596	230 693	235 709
December - Décembre	234 359	239 018	4 924	4 306	239 283	243 324
Total	2 708 910	2 791 915	49 962	51 964	2 758 872	2 843 878

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit
Minerals and Mining Statistics Division
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd

Visitez notre adresse sur internet!

http://www.rncan.gc.ca/mms/daef/dsmam

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette
1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou japaquet@nrcan.gc.ca

For general commodity information:
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

Commodity / Produits Minéraux	Contact / Personne-ressource	Telephone / Téléphone	E-mail / Adresse électronique
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	*wwagner@nrcan.gc.ca*
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	*lperron@nrcan.gc.ca*
Cement / Ciment	Doug Panagapko	(613) 992-2667	*dpanagap@nrcan.gc.ca*
Clay Products / Produits d'argile	Doug Panagapko	(613) 992-2667	*dpanagap@nrcan.gc.ca*
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	*kstone@nrcan.gc.ca*
Copper / Cuivre	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	*bmccutch@nrcan.gc.ca*
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Doug Panagapko	(613) 992-2667	*dpanagap@nrcan.gc.ca*
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	*lperron@nrcan.gc.ca*
Lead / Plomb	Martin Walters	(613) 996-4110	*mwalters@nrcan.gc.ca*
Lime / Chaux	Doug Panagapko	(613) 992-2667	*dpanagap@nrcan.gc.ca*
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	*bmccutch@nrcan.gc.ca*
Potash / Potasse	Kevin Stone	(613) 992-5199	*kstone@nrcan.gc.ca*
Salt / Sel	Michel Dumont	(613) 995-2917	*mdumont@nrcan.gc.ca*
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	*bboyd@nrcan.gc.ca*
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	*rvance@nrcan.gc.ca*
Zinc / Zinc	Martin Walters	(613) 996-4110	*mwalters@nrcan.gc.ca*